



Intensidade de poda no desenvolvimento de uvas cv. Niagara Rosada

Fernanda Alexandre Soares¹ Adriana Miguela Gouveia Beneton² Carolina Binotto³
Sabrina Aparecida Fabrini⁴ Sergio Ruffo Roberto⁵ Alessandro Jeferson Sato⁶

10 maio 2018

RESUMO

Resumo – A fertilidade de gemas pode ser definida como habilidade de diferenciação de gemas vegetativas em frutíferas, podendo ser empregada para determinar a intensidade de poda. O presente trabalho teve por objetivo avaliar o efeito de diferentes intensidades de poda no comprimento de cachos da videira Niagara rosada. O ensaio foi conduzido em uma plantação comercial de 9 anos de idade, localizada no município de Terra Roxa-PR. A poda foi realizada no dia 15 de agosto de 2017 em quatro níveis de remoção de ramos as quais consistiram nos tratamentos, sendo eles: T1) 2 gemas; T2) 4 gemas; T3) 6 gemas; T4) 8 gemas. O delineamento experimental foi inteiramente ao acaso, com 10 repetições. Em todos os tratamentos foi aplicado o indutor de brotação cianamida hidrogenada 2,5% logo após a poda. Após dois meses da instalação do experimento, quando os cachos apresentavam formação completa, foram realizadas as medições dos mesmos. As médias obtidas foram submetidas à ANAVA e quando significativas comparadas por Tukey 5% utilizando-se o programa SISVAR (Ferreira, 2003). A poda com 2 gemas apresentou as menores médias de comprimento, enquanto que o tratamento que adotou 8 gemas resultou nas maiores médias para o parâmetro.

Palavras-chave: gemas, cachos, videira.

1 fernandasoaresax@gmail.com, Estudante de agronomia; Universidade Federal do Paraná- Setor Palotina; Palotina, PR

2 Estudante de agronomia; Universidade Federal do Paraná- Setor Palotina; Palotina, PR

3 Estudante de agronomia; Universidade Federal do Paraná- Setor Palotina; Palotina, PR

4 Estudante de Tecnologia em Biotecnologia; Universidade Federal do Paraná- Setor Palotina; Palotina, PR

5 sroberto@uel.br, Professor de agronomia; Departamento de Agronomia; Universidade Estadual de Londrina; Londrina, PR

6 asato@ufpr.br, Professor de agronomia; Departamento de Ciências Agrônomicas; Universidade Federal do Paraná – Setor Palotina; Palotina, PR



Correspondência:

Fernanda Alexandre Soares
fernandasoaresax@gmail.com

Recebido: 23/11/2017

Aprovado: 10/05/2018

Como citar: SOARES Fernanda A., Nome; et al. Intensidade de poda no desenvolvimento de uvas cv. Niagara Rosada **Syn. scy. UTFPR**, RESUMOS... Simpósio Paranaense de Fruticultura (3.: 2017 nov. 21-23: Pato Branco, PR). Pato Branco, v. 13, n. 1, p. 145–146. 2018. ISSN 2316-4689 (Eletrônico). Disponível em: <<https://periodicos.utfpr.edu.br/synscy>>. Acesso em: DD mmm. AAAA.



Direito autoral: Este artigo está licenciado sob os termos da Licença **Creative Commons** Atribuição 4.0 Internacional.